

# VEKKU!





Nyt Vekkulilla ja sen äidillä on varsinainen ongelma! Ne etsivät peikkoa, joka esiintyy sadussa ”Poika joka ei osannut pelätä”. Peikko on nimittäin kätkeytynyt perin ovelasti. Mahtaisitko **sinä** löytää sen?

Karhu, koira ja lehmä ovat kaikki mukana kirjasi sadussa. Mutta eikös lehmässä ole jotakin omituista? Eihän mikään lehmä tuon näköinen ole! Ketkä lienevät pukeutuneet lehmäksi tuolla lailla juksausmielessä?

Ja se peikko sitten! Sen sinä löydät tästä lehdestä kahdeksan kertaa, jos oikein tarkasti katsot.

Onnea tutkimuksille!  
(Ratkaisut ovat sivulla 22.)



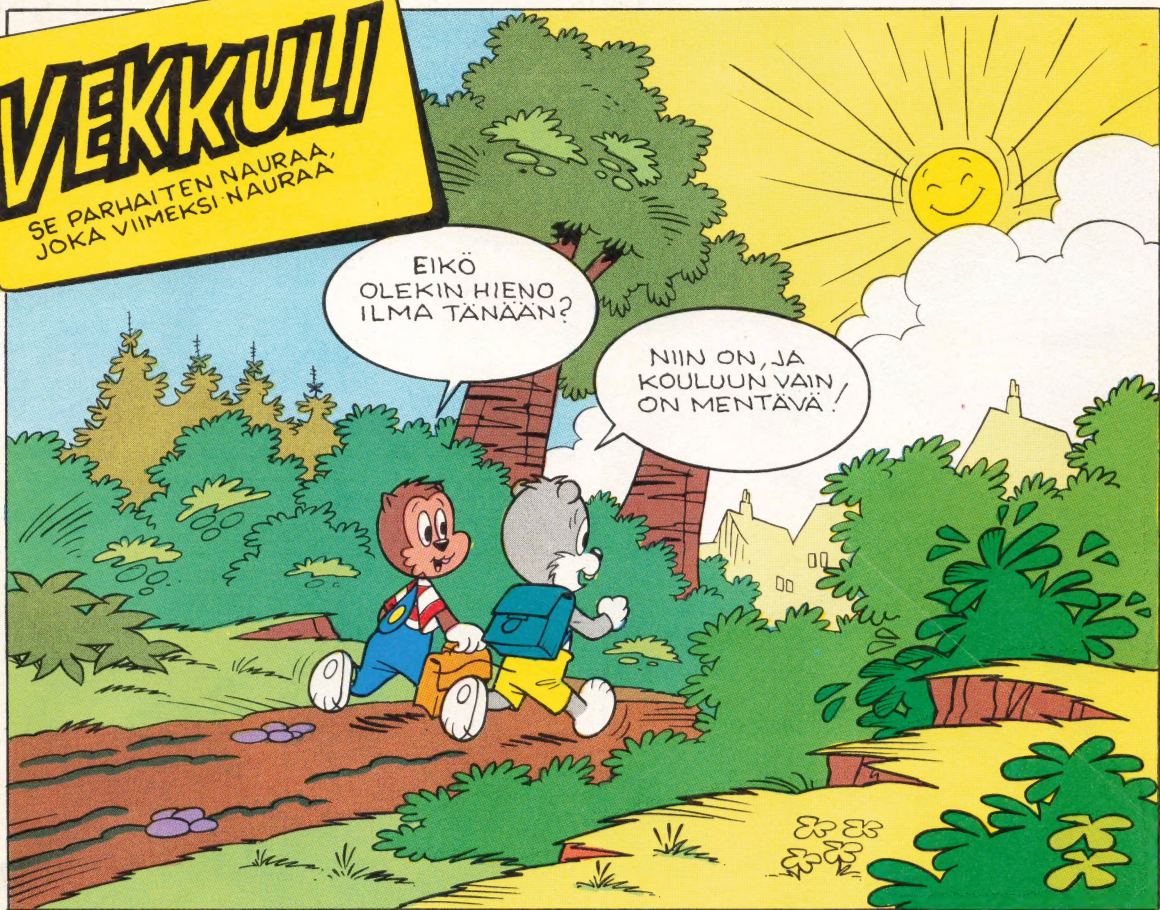


# VEKKULI

SE PARHAITEN NAURAA,  
JOKA VIIMEKSI NAURAA

EIKÖ  
OLEKIN HIENO  
ILMA TÄNÄÄN?

NIIN ON, JA  
KOULUUN VAIN  
ON MENTÄVÄ!



TOTTA, MUTTA  
MUUTENHAN EI  
OPITTAISI MITÄÄN!



RÄMÄPÄÄT TAAS  
PINNAAVAT KOU-  
LUSTA YHTENÄÄN

TIETÄMÄTTÖMIÄ  
TALLUKOITA NE  
SITTEN OVATKIN!



KATSOKAAS! MALLI-  
OPPILAAT OVAT MAT-  
KALLA KOULUUN!

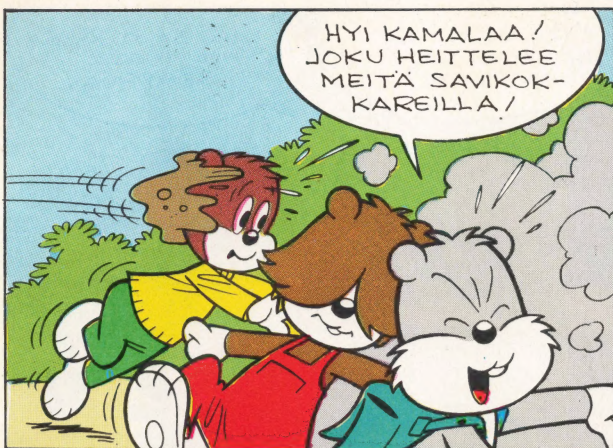
HEH,  
RÄMÄPÄÄT EIVÄT  
VARMAAN OSAA EDES  
LASKEA KOLMEEN...







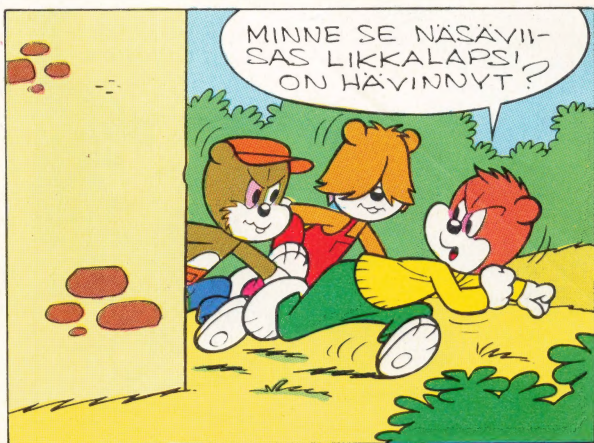




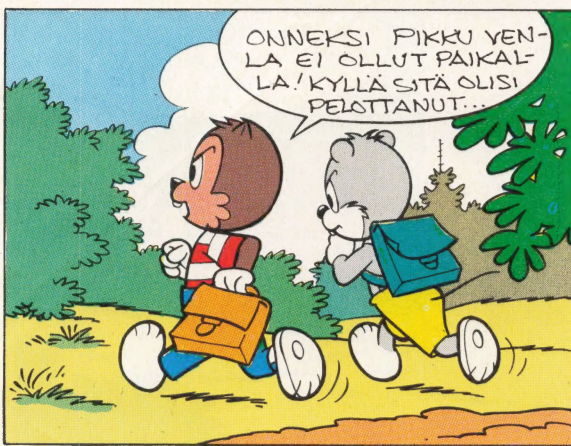




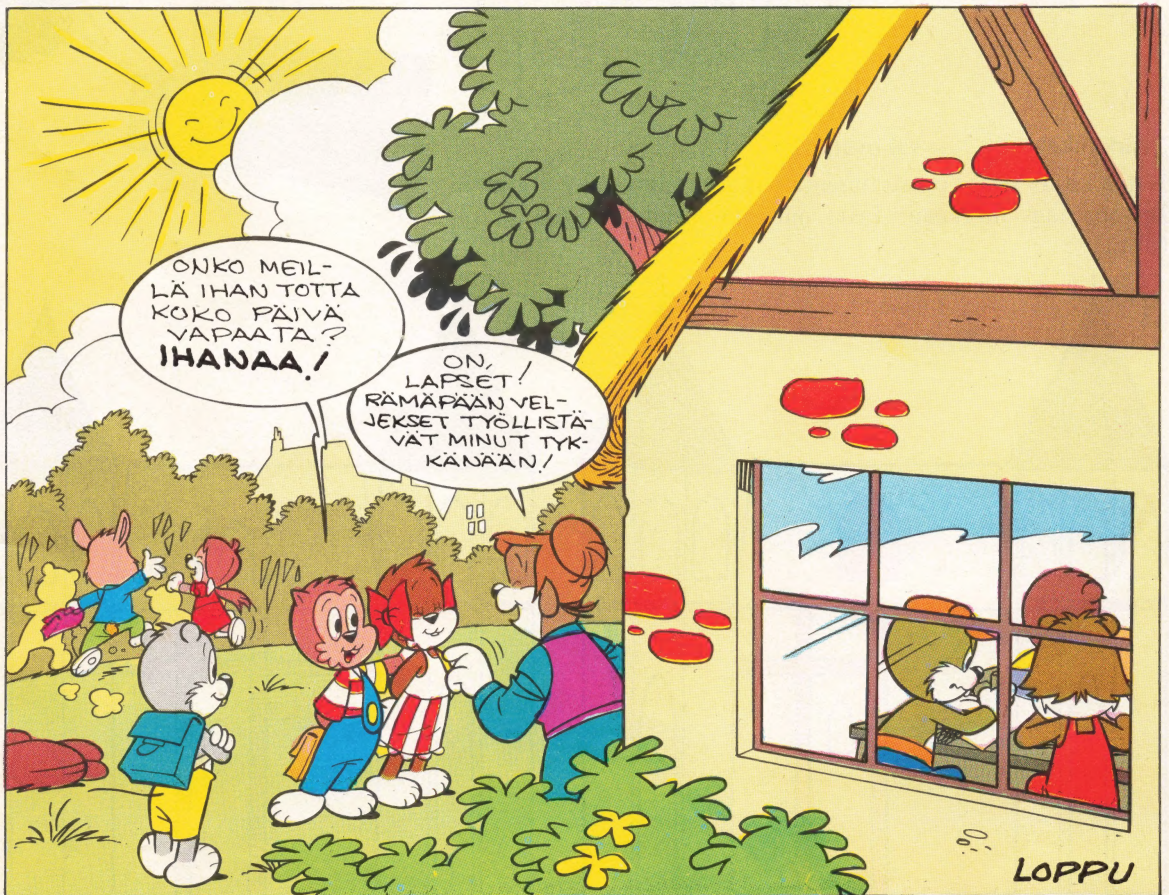
















Jäljennä hiilipaperin avulla puhtaalle paperille kaikki tässä olevat palaset, maalaa ne tyylikkään värisiksi ja leikkaa irti. Saapa nähdä, saatko niistä rakennetuksi pienen talon!





### Kuka asustaa missäkin?

Noita, nukke, koira, kuningas, sirkuspelle ja intiaani ovat hiukkasen ymmällään: missä koti? Autapa sinä asukkaat oikeisiin asuntoihin!



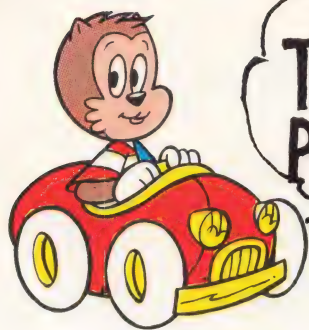
### Etsi tie!

Kolme vekaraa on tässä kinttupolkujen päissä. Yksi heistä asuu alhaalla näkyvässä talossa. Seuraa polkuja: saat kohta selville, kuka vekaroista siinä asuu.



(Ratkaisut sivulla 22.)



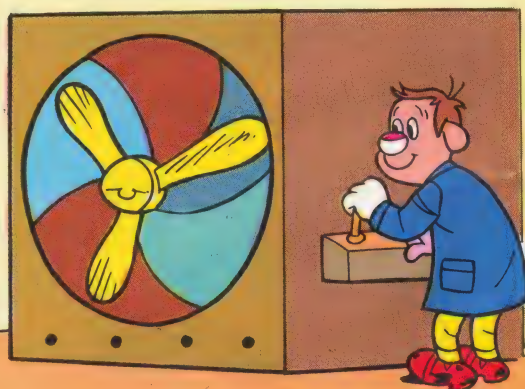


# TÄSSÄ VALMISTETAAN VEKKULIN PERHEELLE UUSI AUTO! KUINKA SE KÄY?

Autotehtaan insinööri saa ajatuksen: tehdäänpä uusi auto! Hän piirtää sen hyvin tarkkaan paperille ja saa apua monilta teknikoilta.



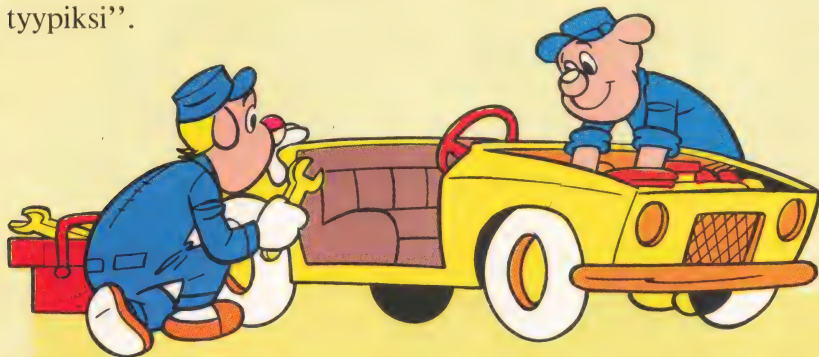
Sitten tehdään pienoismalli piirustusten mukaan. Ensiksi jonkinlaisesta ”muovilusavesta” niin että mallin muotoja on helppo muuttaa. Kun kaikki ovat yhtä mieltä siitä että mallista tuli täydellinen, suunnittelua jatketaan . . .



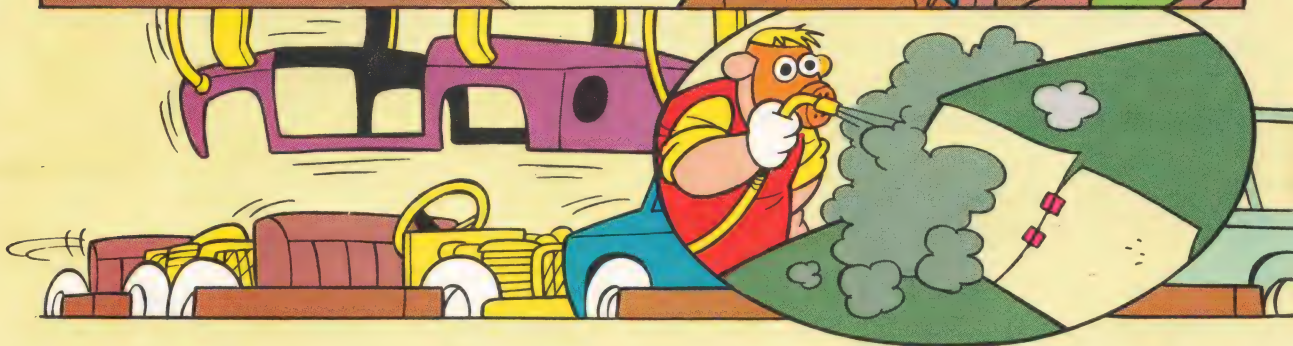
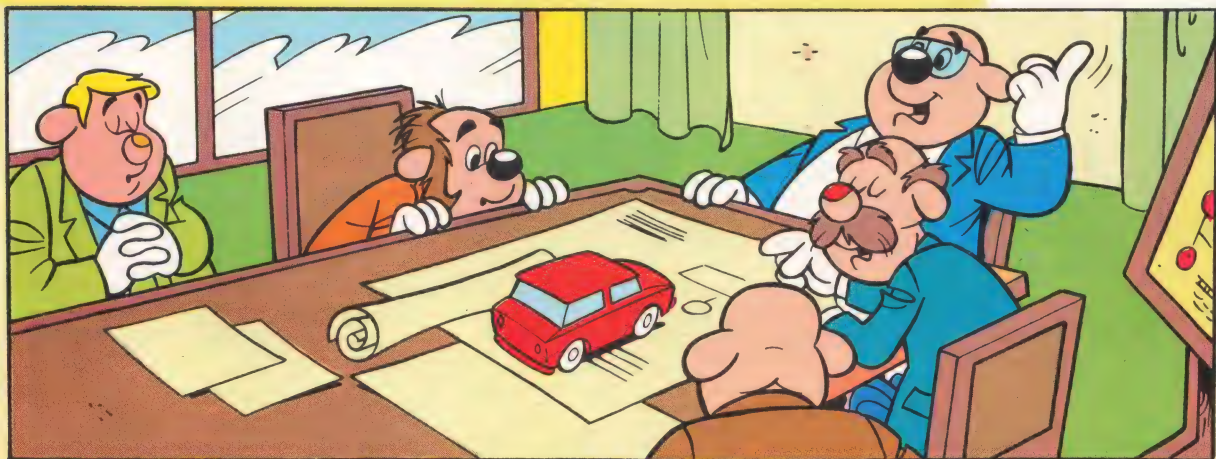
. . . ja teknikot rakentavat tarkan pienoismallin puusta. Sitä kokeillaan tuulikoneessa, koska auton ilmanvastuksen on oltava niin pieni kuin suinkin. Polttoainetta säästyy!



Kun tuulikokeilut on kokeiltu, rakentavat taitavat mekaanikot yhden ainoan lopullisen kokoisen auton. Sitä he sitten sanovat ”prototyypiksi”.



Uuden auton rakentaminen on kovasti kallista puuhaa. Sen takia uutta mallia koetetaan tehdä ja myydä niin monta kappaletta kuin suinkin. Auton hinta saadaan sillä tavalla halvemmaksi. Tässä tehtaan johtajat istuvat päättämässä, kuinka monta kappaletta uutta autoa tehdään.



Ja sitten tuumasta toimeen! Ensin osat kasaan, sitten maalia päälle! Ja kun maali on kuivunut, autot lähetetään automyymälöihin.

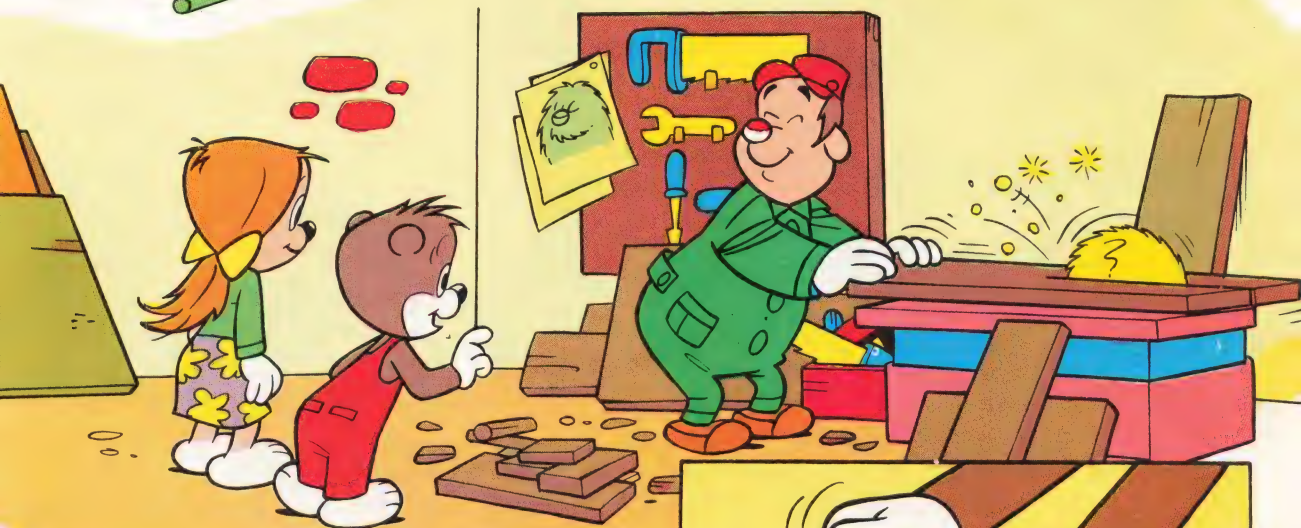
Tässä Vekkulin isä tarkastelee tuota ihmettä! Ja näyttääkin aika tyytyväiseltä. Vai mitä?







# RAKENNA PIKKU KAUPUNKI KOTITEKOISISTA RAKENNUSPALIKOISTA



Jos tuttavapiirissäsä joku sattuu tekemään puu-  
töitä, vaikkapa äiti tai isä, tai peräti puuseppä,  
niin varmaan voit saada ylijääneitä puunpala-  
sia! Kun vähän käytät mielikuvitusta, niin saat  
niistä tehdyksi itsellesi rakennuspalikat.



Hio palaset hiekkapaperilla sileiksi ja hie-  
noiksi. Sitten voitkin maalata ne kauniin  
värisiksi. Äiti tai isä varmaan voi neuvoa,  
millaisia maaleja on paras käyttää.





Jos teitä on useampia palikkatoissa, sen haus-  
kempaa. Kukin muotoilee ja maalaa palikkansa  
omaan erityiseen tyyliinsä. Ja totta kai autatte  
toisianne!



Sitten vain rakennuspuuhiin! Koeta laatia oikein mieli-  
kuvitustalo: mökki tai linna, miten vain. Pääasia että haus-  
kaa on! Rakenna yksin tai ota kavereita mukaan. Onnea  
rakennustöihin!





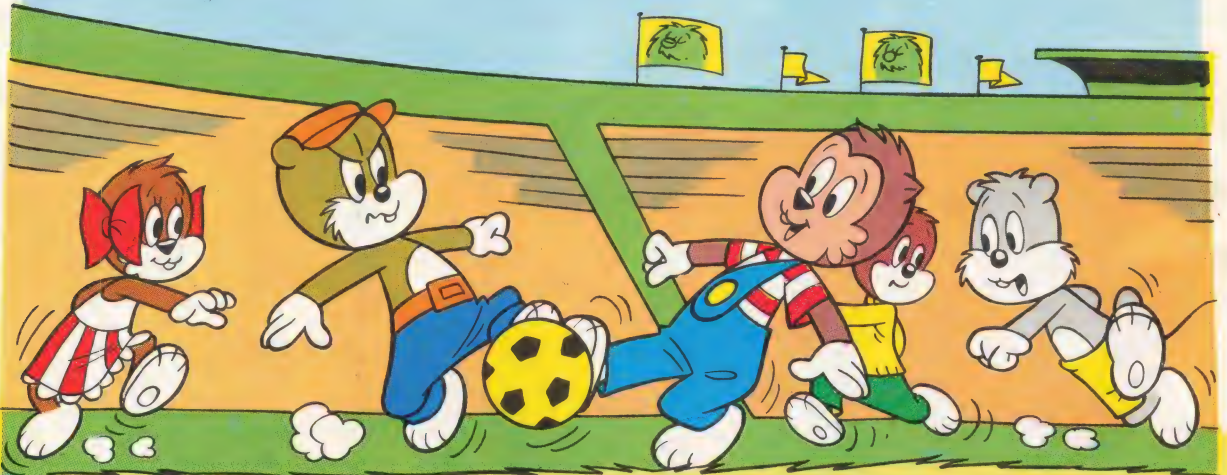


# JALKAPALLO ON RAUTAA!

. . . koska sitä pelataan kavereitten kanssa ja siinä oppii yhteistoimintaa. Ja senkin siinä oppii, että voittaa voi vain sääntöjä noudattamalla. Sille, joka ei noudata niitä, ei kunnian kukko laula.



Tässä näet pelikentän. Koolla ei ole niin väliä, mutta kaiken kuvassa näkyvän pitää olla mukana teidänkin kentällänne.



Pelissä pelaa toisiaan vastaan kaksi yhtä mieslukuista joukkuetta. Peli-aika jakautuu kahteen puoliaikaan, joista kumpikin kestää 45 minuuttia. (Lyhyempiäkin voi pelata, kun vain sovitte, esim. 15 min. + 15 min.) Molemmat joukkueet koettavat viedä potkimalla pallon vastapuolen maaliin. Mutta muistakaa: vastapuolen pelaajia ei pidä mennä potki-maan!



Siitä tulee rangaistus: vastapuoli saa vapaapotkun. Jos olet potkinut vastustajaa rangaistusalueen sisäpuolella, siitä vastapuoli saa rangaistuspotkun.



Vain maalivahti saa ottaa pallon käsiinsä. Jos joku muu ottaa, siitä tulee vapaapotku. Näiden perussääntöjen avulla sinä voitkin jo kavereittesi kanssa pelata jalkapalloa jollakin sopivalla ruohikolla tai hiekkakentällä. Mutta autoja varokaa!



Jos pelaaminen tuntuu tosi mukavalta, voit mennä oppimaan lisää johonkin urheiluseuraan. Eiköhän siellä liene erityissarjoja lapsille. Liikettä kinttuihin nyt!

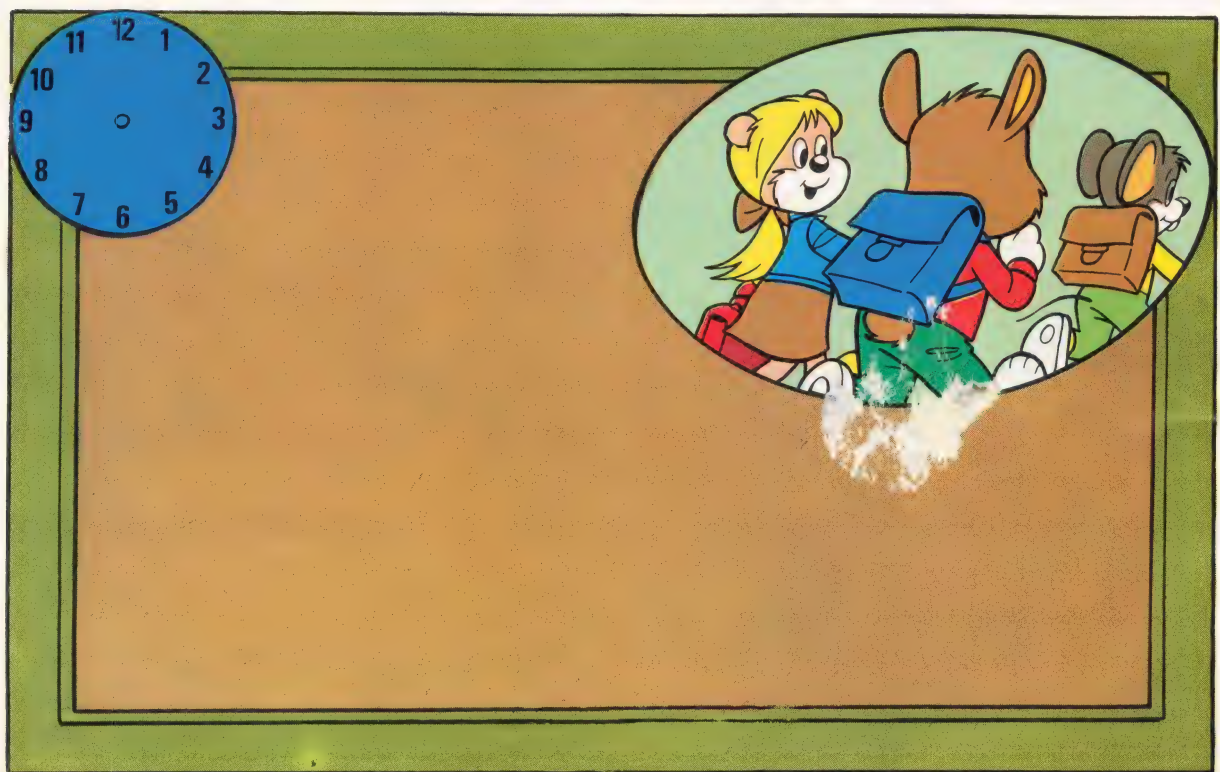
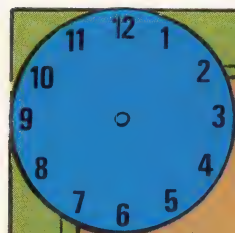
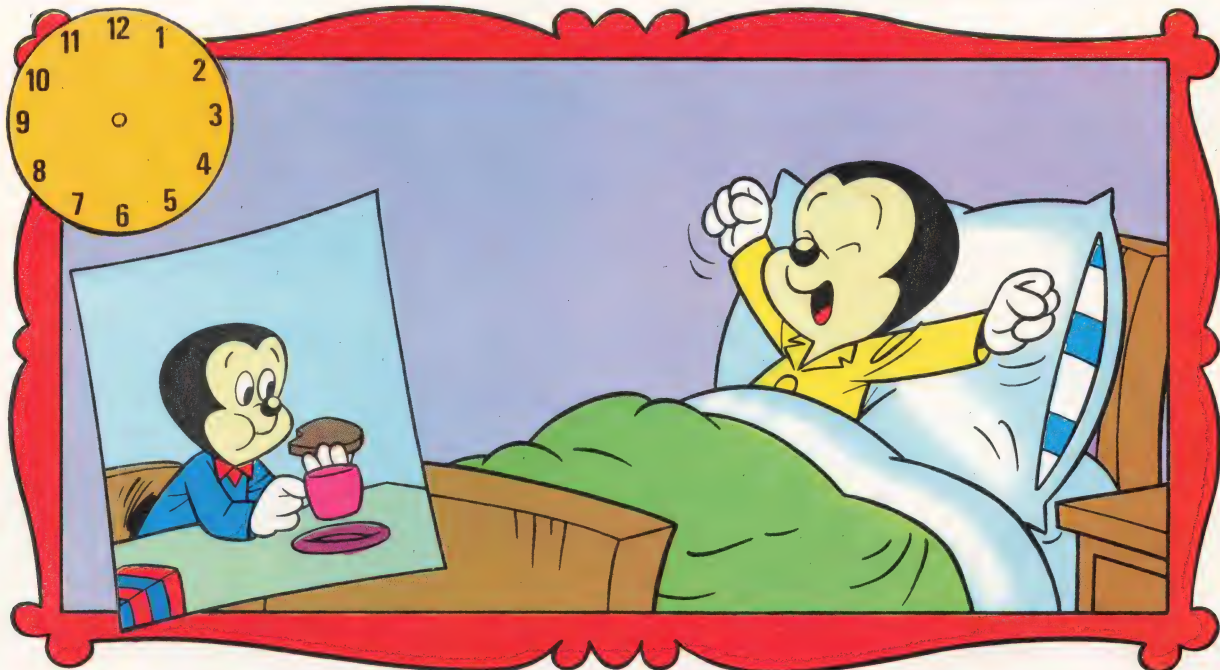




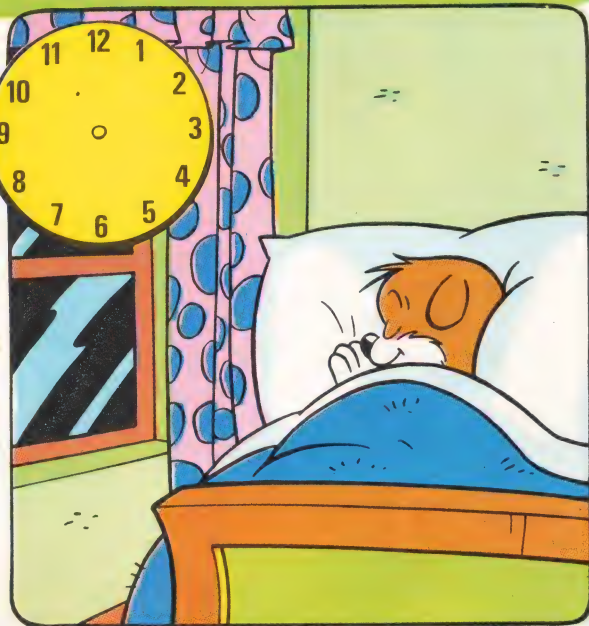
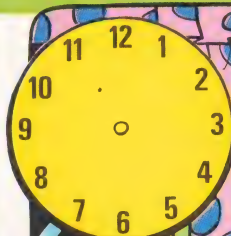
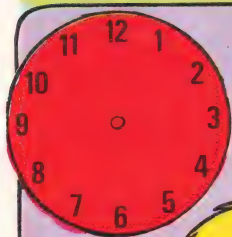
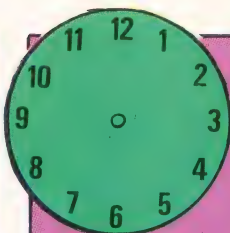
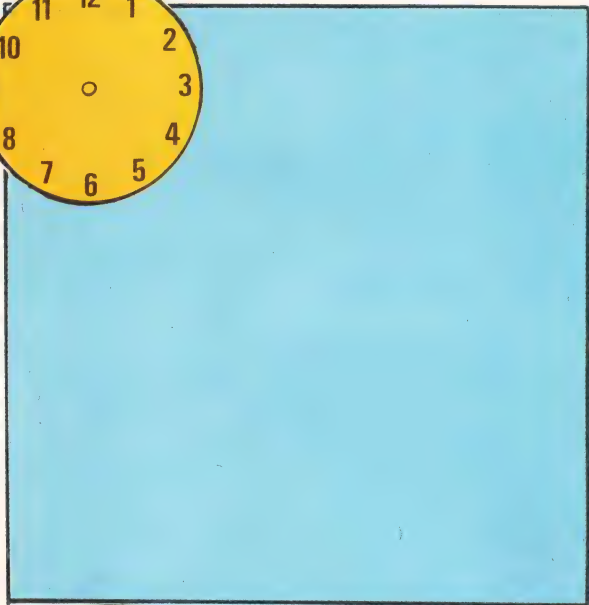
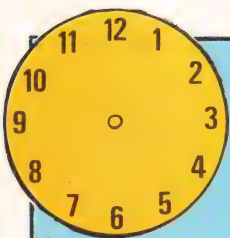
# MITÄ TEIT EILEN?

Kirjoita pikku kertomus siitä mitä eilen teit! Oheiset kuvat ehkä auttavat sinua muistamaan. Ja kaksi ruutua on jätetty tyhjiksi sinun omia piirroksiasi varten.

Piirrä sitten kellotauluihin ne ajankohdat, jolloin mitäkin teit. Ja onnea vain kirjailijantyöllesi!





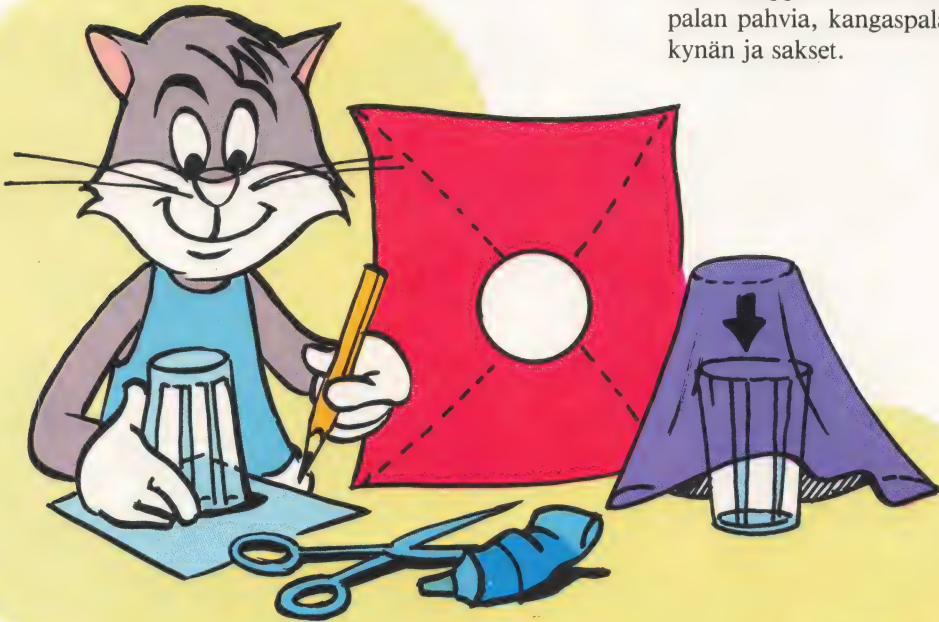




# Hokkuspokkus

## Taio lasi kadoksiin

Tätä temppua varten tarvitset juomalasin, palan pahvia, kangaspalan, hiukan liimaa, kynän ja sakset.

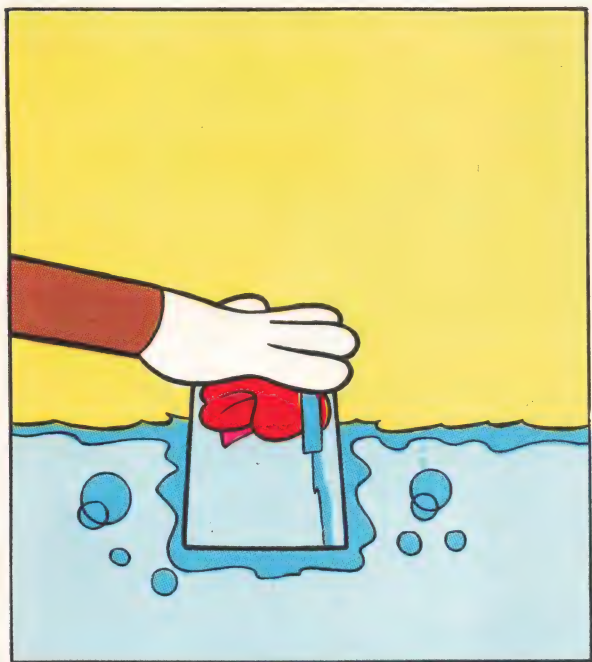


Aseta ensiksi lasi ylösalaisin pahville ja piirrä sen reunoja myöten ympyrä. Leikkaa se irti. Liimaa pahvilevy keskelle suurehkoa kankaanpalaa — vanha huivi käy mainiosti.

Nyt voit ruveta taikomaan! Aseta lasi eteesi pöydälle. Aseta liina sen päälle niin että pahvilevy osuu täsmälleen lasin yläpuolelle. Tartu nyt levyyn ja nosta liina ylös ja sieppaa samalla toisella kädellä lasi piiloon. Ravistele liinaa ilmassa niin että kaikki näkevät että lasi on kadonnut. Älä kuitenkaan näytä liinan takapuolta, johon pahvilevy on kiinnitetty!





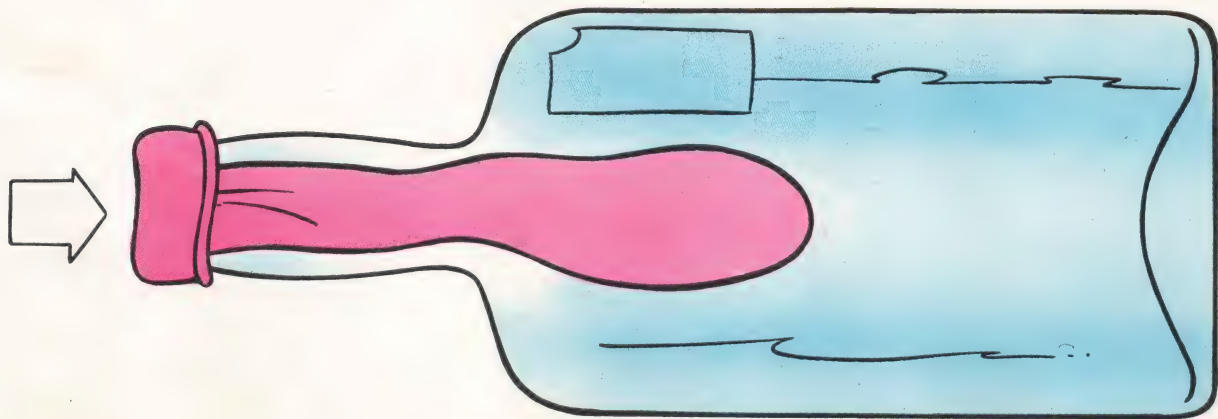


### Kastumaton nenäliina

Jos painelet nenäliinan kunnolla lasin pohjalle ja painat lasin alassuvin veteen (ei liian syvälle kumminkaan), niin lasiin muodostuu ilmakupla joka pitää nenäliinan kuivana. Samaan tapaan toimii sukelluskello. Koeta niin näet!

### Ihmeellinen ilmapallo

Tunge ilmapallo tyhjiin pulloon ja vedä sen suu pullon suun yli siten kuin kuvasta näkyy. Lyö sitten vetoa jonkun kaverisi kanssa ettei tämä pysty puhaltamaan ilmapalloa täyteen mittaansa. Kaverisi saa puhaltaa vaikka naama mustana, pallo ei kasva täyteen mittaansa!

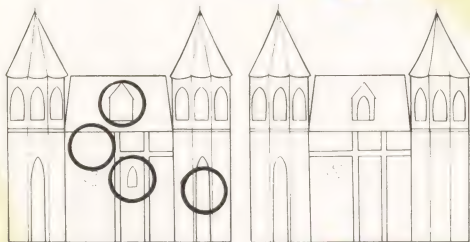




# RATKAISUT

## Sivulta 2:

Venla ja Laurihan ne ovat lehmäksi pukeutuneet. Peikko on piilossa puussa, ylhäällä vasemmalla, ja lisäksi sivuilla 14, 15 (2 kertaa), 16 (2 kertaa), 19 (2 kertaa) ja 20.



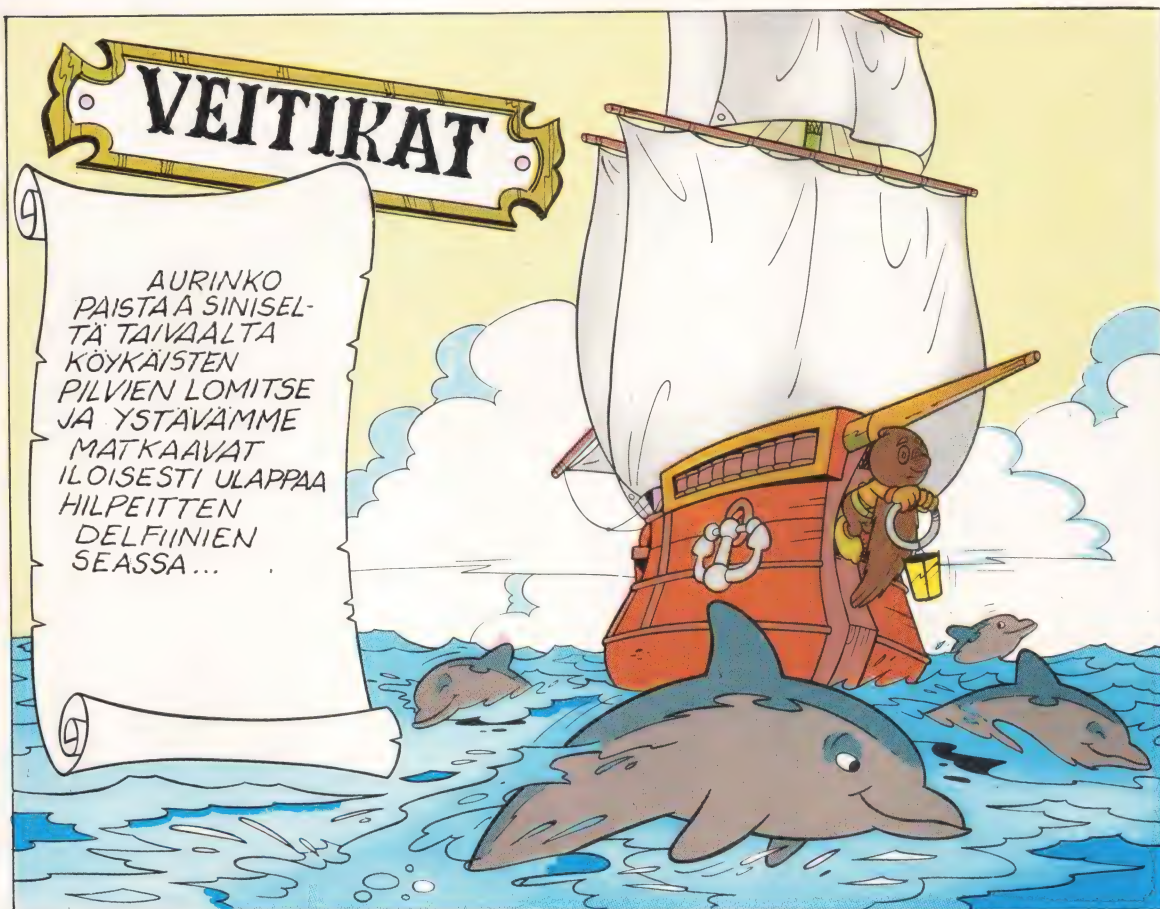
## Sivuilta 10—11:

Kirkoissa on eroja näissä kohdin!

Kuka asustaa missäkin?  
No niin, A asuu talossa  
5, B—4, C—2, D—1,  
E—6 ja F—3.

Lähde keskimmäisen ve-  
karan mukaan niin pää-  
set hänen talolleen!









LAISKOTTELU  
SEIS!  
RUOKA TULEE!



RUOKALISTALLA ON  
MUUN MUASSA  
ERIKOISVEITIKKA-  
SPAGETTIA...  
APUAAAA!



VOI! ALKUPALAT  
LENSIVÄT YLI  
LAIDAN!



VOI  
ANTEEKSI,  
KOKKI-  
VEITIKKA!

ETKÖ SINÄ VOI  
LEVITELLÄ KURJIA  
KÖYSIÄSI JONNEKIN  
MUUALLE?



UUMPF!  
TÄMÄHAN ON KUIN  
KÄÄRMEENPESÄ!

VOI SENTÄÄN!  
OLEN KOVIN  
PAHOILLANI!



AIJAI! KAIKKI KOMP-  
PASTUVAT TOINEN  
TOISENSA JÄLKEEN!  
EN TAIDA OLLA  
KOVIN SUOSITTU!



TE NÄYTÄTTE TOSI-  
AAN IHAN SPAGETIL-  
TA VEITIKOITTEN  
KERA!

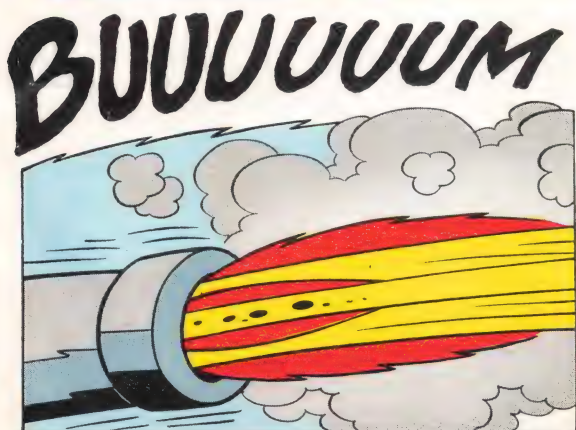
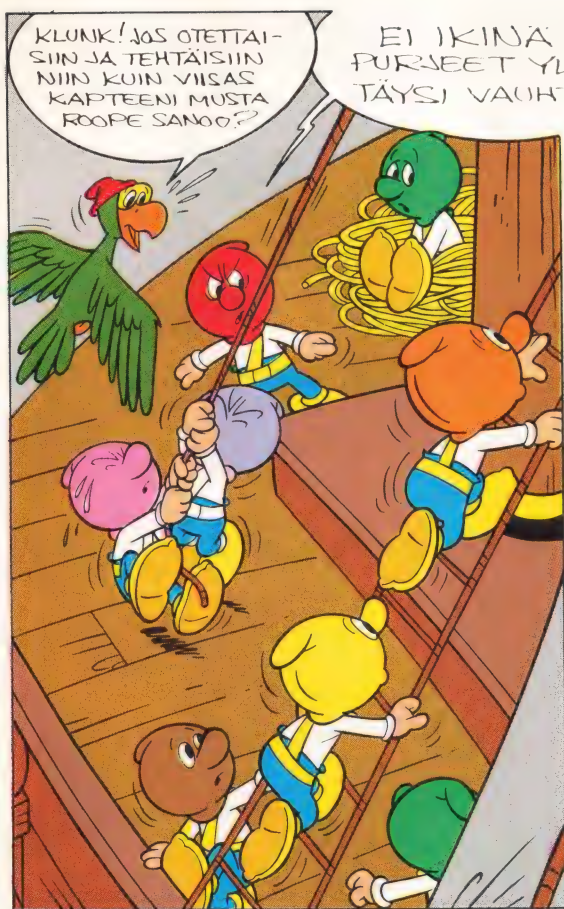
















ISOMASTO MENI!  
RUKOILKAA RU-  
KOUKSENNE,  
VEITIKAT!



EI, NYT TÄMÄ  
MENE JO LIIAN  
PITKÄLLE!

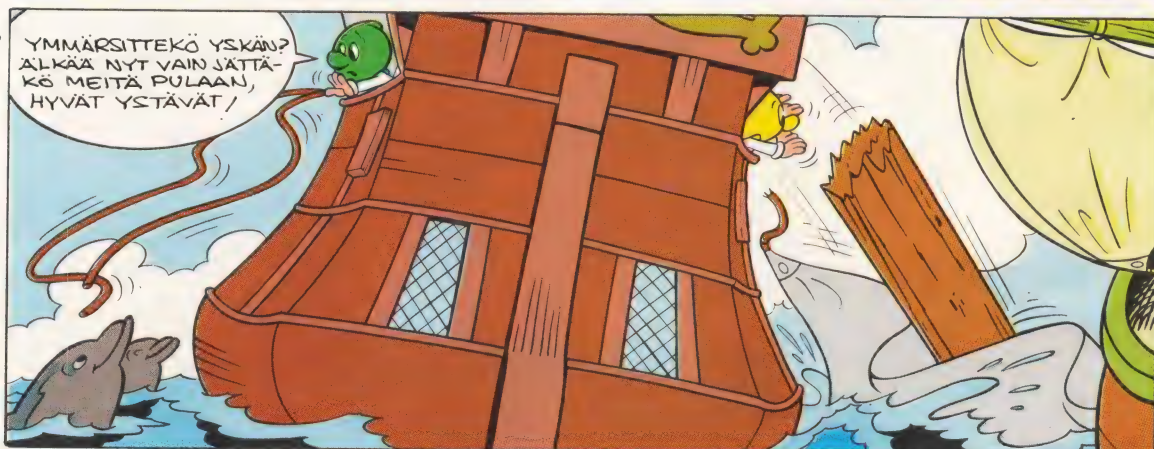


MIETTIKÄÄ, PIKKU  
VEITIKAT, MIETTIKÄÄ!

NYT MINÄ  
KEKSIN!  
VIELÄ MEILLÄ  
ON MAHDOLLI-  
SUUS!



YSTÄVÄT! TE  
OLETTE VIIMEINEN  
TOIVOMME!  
KUUNNELKAAHAN...



YMMÄRSITTEKÖ YSKÄN?  
ALKAA NYT VAIN JÄTTÄ-  
KÖ MEITÄ PULAA,  
HYVÄT YSTÄVÄT!

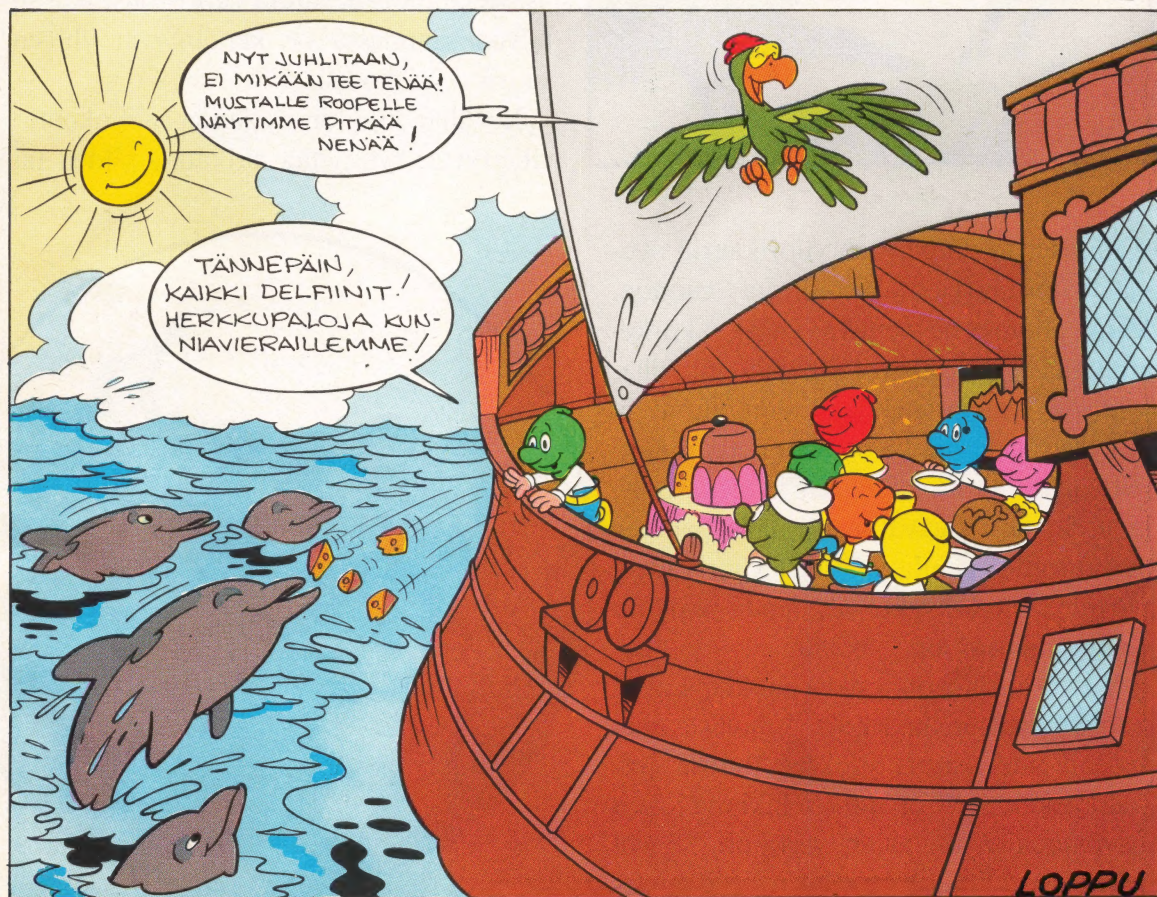
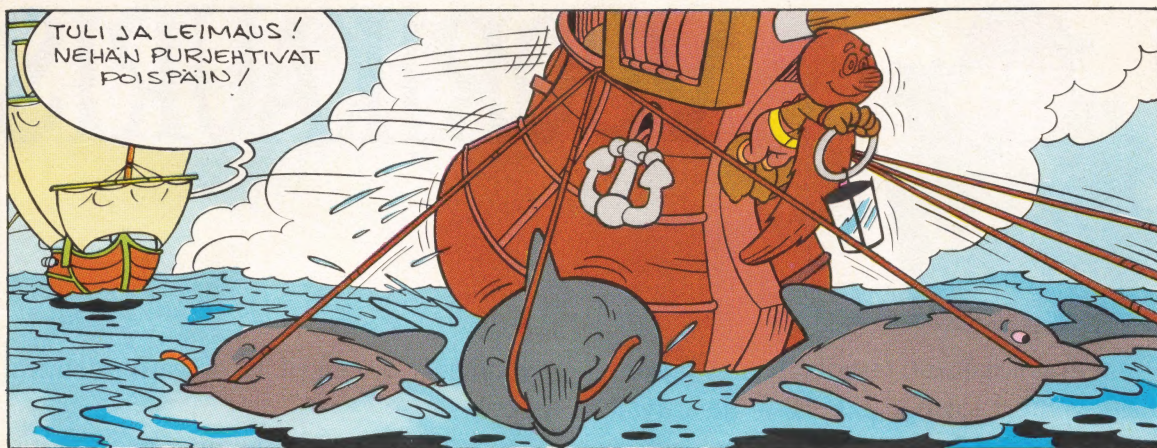


TEHKÄÄ PARHAANNE,  
KUMPPANIT!  
KAIKKI RIIPPUU  
NYT TEISTÄ!



KAUTTA ISÄPAPPANI  
KÄYRÄSAPELIN!!  
NÄENKÖ MINÄ  
NÄKYSÄ?









# VUORIKAURIS

Nimensä mukaisesti vuorikauriit ovat korkeiden vuoristojen asukkeja — ne asuvat yli 3 500 metrin korkeudessa, mieluiten vaikeakulkuisilla, kallioisilla rinteillä.



Aamuisin ja iltapäivisin vuorikauriit syövät vuoriniittyjen mehukasta ruohoa. Muun aikansa ne viettävät vieläkin korkeammalla vuoristossa, ylhäällä rinteillä, joilta on vapaat näköalat, loikoilevat ja märehdivät. Eläimillä on aina tietty kulkureitti laiduntamispaikalleen ja sieltä pois, ja usein ne palaavatkin samalle paikalle päivälevolle. Ruohon lisäksi vuorikauriit syövät esimerkiksi koivun, lepän ja pajun vesoja, talvisin jopa jäkälää.

Vuorikauriita on vaikea nähdä, koska ne ovat tavattoman arkoja. Vihollista paetessaan vuorikauris juoksee todella pitkään ja kauas. Se on notkea liikkuja ja sen tasapainoaisti on aivan verraton, se voi helposti loikkia lohkaruelta toiselle leveit-

tenkin halkeamien yli. Se on varmasti upea näky!

Vaaran uhatessa vanha vuorikauris päästää terävän, viheltävän varoitussännen, joka saattaa kuulostaa ihan aivastukselta, jos se oikein kovasti säikähtää.

Vuorikauris ei suinkaan ole maailman suurimpia eläimiä. Vanha pukki (uros) saattaa painaa osapuilleen 80 kiloa, ja sen sarvet voivat olla jopa metrin pituiset. Naaras on huomattavasti pienempi, eivätkä sen sarvetkaan ole yhtä komeat kuin pukilla.

Kesäisin vuorikauriit elävät pienissä erillisissä laumoissa, mutta vuoriston ankaran talven saapuessa ne kerääntyvät yhteen suuriksi laumoiksi.

Keväällä kun lumi sulaa ja ruohokentät vihertyvät, synnyttää äitikauris yhden tai





kaksi poikasta, joita kutsutaan vuoniksi taikka kileiksi. Vastasyntynyt kili painaa  $3\frac{1}{2}$ —4 kiloa, ja jo kohta maailmaan tultuaan se jaksaa seistä omilla jaloillaan. Viikon vanhana kilit voivat tavata muitakin lauman jäseniä. Pikku kili elää emonsa maidolla syksyyn saakka, vaikka se alkaa-kin jo kuukauden ikäisenä laiduntaa.

Vaikka vuorikauriit ovatkin niin arkoja ja kintuistaan vikkeliä, ne ovat melkein kokonaan kuolleet sukupuuttoon. Nämä komeat eläimet ovat houkutelleet jo aivan liian monta metsästäjää vuorille. Aikai-

semmin nimittäin uskottiin, että vuorikauriin vatsassa oli jotain, jota voitiin käyttää myrkytysten hoitamiseen. Mutta — kiitos ja ylistys — nykyään on perustettu luonnonsuojelualueita, joissa vuorikauriitkin saavat laiduntaa, kiipeillä ja loikkia kaikessa rauhassa.







VUORIKAURIS